

## DAFTAR PUSTAKA

- Abramson, Lee W A et al. 2002. *Slope Stability and Stabilization Methods, Second Edition*. John Wiley & Sons, Inc.
- Arif, Irwandy. 2016. *Geoteknik Tambang*. Bandung: Gramedia Pustaka Utama.
- Basuki Rahmad, Gerhana Prasetya, Sugeng, Ediyanto, Muchamad Ocky Bayu Nugroho, Intan Permatsa Hatty, Hariyadi, 2021, The Role of Clay Mineral Composition on Silicified Coal Genesa Based on X-Ray Diffraction (XRD), *Journal of Geoscience and Environment Protection*, 2021, 9, 192-208, Scientific Research Publishing Inc.
- Bieniawski, Z. 1989. *Engineering Rock Mass Classification*. New York: John Wiley & Sons.
- Bowles, Joseph E. 1991. *Sifat-sifat Fisis dan Geoteknis Tanah (Mekanika Tanah)*. Jakarta: Erlangga.
- Darlan, Y., Zuraida, R., Purwanto, C., Sulistyanti, R., Setyabudhi, A., & Masduki, A. 1999. *Studi Regional Cekungan Batubara Wilayah Pesisir Tanah Laut-Kotabaru Kalimantan Selatan*.
- Departemen Pekerjaan Umum. 2005. *Pedoman Konstruksi dan Bangunan; Rekayasa Penanganan Keruntuhan Lereng Pada Tanah Residual dan Bangunan*. Jakarta: Departemen Pekerjaan Umum Kementerian PUPR.
- Departemen Survey, Geotek, dan Eksplorasi PT. Borneo Indobara. *Laporan Penyelidikan Hidrogeologi Tahun 2020*.
- Ediyanto, dkk. 2018. Rencana Pengembangan Gas Metana Batubara Dangkal (Shallow CBM) Di Daerah Ida Manggala, Rantau, Kabupaten Hulu Sungai Selatan, Kalimantan Selatan. *Jurnal OFFSHORE*, Volume 2 No. 1 Juni 2018 :20 – 33; e -ISSN: 2549-8681
- Geotechnical Engineer PT. Borneo Indobara. *Resume Material Properties Pit & Disposal PT. Borneo Indobara 2020*.
- Gorsel, Van J.T. 2018. IV. Borneo (incl. Makassar Straits) *Bibliography of The Geology of Indonesia and Surrounding Areas*. Edition 7.0, Juli 2018.
- Heryanto, R. 2010. *Geologi Cekungan Barito*. Bandung: Badan Geologi.
- Horne, J., Ferm, J., Caruccio, F., & Baganz, B. (1978). Depositional Models in Coal

- Exploration and Mine Planning in Appalachian Region. *The American Association of Petroleum Geologists Bulletin* Vol. 62 No. 12, 2379-2411.
- Howard, A. D. 1967. Drainage analysis in geologic interpretation: a summation. *AAPG bulletin*, 51(11), 2246-2259.
- Karnawati, Dwikorita. 2007. Mekanisme Gerakan Massa Batuan Akibat Gempa Bumi; Tinjauan dan Analisis Geologi Teknik. *Dinamika Teknik Sipil*, Vol.7 No.2: 179-190.
- Keputusan Kementerian Energi dan Sumber Daya Mineral Nomor 1827 K/30/MEM/2018 tentang Pedoman Pelaksanaan Kaidah Teknik Pertambangan Yang Baik.
- Lóránt, D. 2012. Introduction to Anthropogenic Geomorphology. In *Studies on Environmental and Applied Geomorphology*. IntechOpen.
- Made Astawa Rai, Dr. Ir. dan Suseno Kramadibrata. 2010. *Mekanika Batuan* bandung: Intitu Teknologi Bandung.
- Morgenstern, R. N., dan Price, V. E. 1965. The Analysis of the Stability of General Slip Surface. *Geotechnique*, 79-93.
- Pratama, Okky Indra dkk. 2016. Geologi Dan Model Konstruksi Jalan Hauling Berdasarkan Hasil Uji Dcp (Dynamic Cone Penetrometer) Daerah Banjarsari Dan Sekitarnya, Kecamatan Angsana, Kabupaten Tanah Bumbu, Provinsi Kalimantan Selatan. *Jurnal Ilmiah Geologi Pangea* Vol. 3 No. 1
- Pettijohn, F.J. 1975. *Sedimentary Rockc 2<sup>nd</sup> Editions*. New York: Harper and Row Publisher.
- Prasongko, B.K. 2020. *Buku Panduan Praktikum Geologi Inderaja*. Yogyakarta: Laboratorium Geologi Inderaja UPN “Veteran” Yogyakarta.
- Riswandi, Herry. 2008. Pengaruh Lingkungan Pengendapan terhadap Kualitas Batubara Daerah Binderang, Lokpaikat, Tapi, Kalimantan Selatan. *Jurnal Ilmiah MTG*. Vol.1, No.2, Juli 2008.
- Rustandi, E., E.S. Nila, P. Sanyoto, U. Margono. 1995. *Peta Geologi Lembar Kotabaru, Kalimantan Selatan, Sekala 1:250.000*. Pusat Penelitian dan Pengembangan Geologi (P3G). Ditjen Geologi dan SDM, DPE, Bandung.
- Santy, L.D. & Heryanto, R. 2015. Endapan Kipas Bawah Laut Kapur Akhir di Kalimantan. *Jurnal Geologi dan Sumberdaya Mineral*. Vol.16 No.4: 195 -

211.

- Saptono, Singgih. 2009. *Sistem Klasifikasi Massa Batuan Untuk Tambang Terbuka*. Yogyakarta: LPPM UPN Veteran Yogyakarta.
- Satyana, A.H., & C. Armandita. 2008. On The Origin of the Meratus Up lift, Southeast Kalimantan – Tectonic and Gravity Constraints: A Model for Exhumation of Collisional Orogen in Indonesia. *Proc. Indonesian Association of Geophysicists 33rd Annual Convention and Exhibition*.
- Sompie, dkk. 2014. Analisis Kestabilan Lereng dengan Metode Fellenius. *Jurnal Sipil Statik*. Vol. 2 No.1, Januari 2014 (37-46) ISSN: 2337-6732.
- Witts, D., Hall, R., Nichols, G., & Morley, R. 2012. A new depositional and provenance model for the Tanjung Formation, Barito Basin, SE Kalimantan, Indonesia. *Journal of Asian Earth Sciences*, 56, 77-104.
- Zuidam, R. V. 1986. *Aerial photo-interpretation in terrain analysis and geomorphologic mapping* (No. C 25102). Smits Publishers.
- Zulfialdi, Zakaria. 2011. *Analisis Kestabilan Lereng Tanah*. Laboratorium Geologi Teknik, Program Studi Teknik Geologi, Fakultas Teknik Geologi, Universitas Padjajaran: bandung.